VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über d	e Mitteilung über die Übermittlung des internationalen nerchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit iffend, nachstehender Punkt 5							
2002P18915WO	VORGEHEN	zutreffend, nachstehen								
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelo (Tag/Monat/Jahr)	ledatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)							
PCT/DE 03/04121	12/12/	2003	23/12/2002							
Anmelder SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT										
	-	<u> </u>								
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In			rstellt und wird dem Anmelder gemäß							
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jev	•	Blätter. esem Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.							
Grundlage des Berichts	-									
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing 										
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	ne ist auf der Grundlage e durchgeführt worden.	einer bei der Behörde eir	ngereichten Übersetzung der internationalen							
b. Hinsichtlich der in der internationale Recherche auf der Grundlage des S			Aminosāuresequenz ist die internationale							
in der internationalen Anme										
zusammen mit der internation	onalen Anmeldung in cor	nputerlesbarer Form ein	gereicht worden ist.							
bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.										
bei der Behörde nachträglic	bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.									
Die Erklärung, daß das nac internationalen Anmeldung			oll nicht über den Offenbarungsgehalt der gt.							
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.									
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht rech	erchierbar erwiesen (si	ehe Feld I).							
3. Mangelnde Einheitlichkeit	t der Erfindung (siehe F	eld II).								
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir	ndung									
X wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut geneh	migt.								
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festge	setzt:								
Hinsichtlich der Zusammenfassung										
wird der vom Anmelder eing wurde der Wortlaut nach Re Anmelder kann der Behörd Recherchenberichts eine S	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats	III angegebenen Fassur	ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses internationalen							
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	ist mit der Zusammenfas	sung zu veröffentlichen:	Abb. Nr							
X wie vom Anmelder vorgesch	hlagen		keine der Abb.							
weil der Anmelder selbst ke	ine Abbildung vorgeschl	agen hat.								
weil diese Abbildung die Er	findung besser kennzeich	nnet.								

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/04121 A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 F23C11/00 F23N5/24 F02M27/04 F02B51/04 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK **B. RECHERCHIERTE GEBIETE** Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) F23C F23N F02M F02B Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Kategorie® Betr. Anspruch Nr. Z3 US 3 416 870 A∕(WRIGHT FRANKLIN J) 1-2717. Dezember 1968 (1968-12-17) in der Anmeldung erwähnt Spalte 2, Zeile 61 - Zeile 66 Spalte 3, Zeile 39 - Zeile 71; Abbildungen 3,7,8 $\not \mathrel{\mathcal{U}}$ WO 03/081130 A \not HUNCK WOLFGANG HEINRICH ; A,P 1 - 27PYROPLASMA KG (DE); HEILIGERS ROLF (DE)) 2. Oktober 2003 (2003-10-02) Seite 25, Zeile 24 - Seite 27, Zeile 3; Abbildungen 6a.6b.12 CH 568 250 A/(NIKOLSKY BORIS) 1 Α 31. Oktober 1975 (1975-10-31) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie entnehmen *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *E* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 28. April 2004 07/05/2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter

Fax: (+31-70) 340-3016

1

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Coli, E

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE 03/04121

	Betr. Anspruch Nr.
EP 1 178 206 A KOYAMA KUMIKO ; KOYAMA MOTONARI (JP)) 6. Februar 2002 (2002-02-06) Absätze '0013!, '0014!	_ 1,7
77 WO 96/01394 A (JOHNSEN TORFINN) 18. Januar 1996 (1996-01-18) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,7

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE 03/04121

Im Recherchenber angeführtes Patentdol		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3416870	А	17-12-1968	BE FR	689144 1504053		02-05-1967 01-12-1967
WO 03081130	Α	02-10-2003	WO	03081130	A1	02-10-2003
CH 568250	Α	31-10-1975	СН	568250	A5	31-10-1975
EP 1178206	A	06-02-2002	JP EP DE US	2001227417 1178206 1178206 6263865	A1 T1	24-08-2001 06-02-2002 06-03-2003 24-07-2001
WO 9601394	A	18-01-1996	NO AU AU WO WO	942504 2938595 2938695 9601393 9601394	A A A1	02-01-1996 25-01-1996 25-01-1996 18-01-1996 18-01-1996